

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

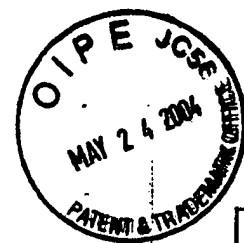
Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.**



EXPRESS MAIL NO.: EV336653095US

**Declaration and Power of Attorney For Patent Application
Using An Application Data Sheet (37 CFR 1.76)
Modulo di Dichiarazione Per Domanda di Brevetto
Italian Language Declaration**

Io, sottoscritto inventore, dichiaro con il presente che:

Il mio domicilio, recapito postale e cittadinanza sono quelli indicati in calce accanto al mio nome,

Che mi reputo in buona fede essere l'inventore originario, primo e unico (qualora un solo nominativo appaia elencato appresso) o il coinventore (qualora i nominativi siano più di uno) primo e originario dell'invenzione da me rivendicata, e per la quale faccio domanda di brevetto. Tale invenzione è chiamata

e la sua descrizione è:

(contrassegnare uno dei due)

- qui acclusa.
 È stata presentata il _____ as

Come Domanda Numero _____

ed è stata rettificata il _____
(se applicabile)

Dichiaro inoltre con il presente di aver letto e compreso il contenuto della specificazione sopra indicata, comprese le rivendicazioni, come rettificata da qualsiasi emendamento a cui si sia accennato sopra.

Riconosco il mio dovere di rivelare informazioni che costituiscano materiale per l'esame della presente domanda secondo i termini del Titolo 37, Codice dei Regolamenti Federali, Comma 1.56(a).

Riconosco il mio dovere di rivelare il materiale d'informazione, così come viene definito nel Titolo 37, Codice dei Regolamenti Federali, Comma 1.56(a), che possa essere venuto ad aggiungersi nel periodo intercorso tra la data di presentazione della domanda precedente e la data nazionale o internazionale PCT di presentazione di questa domanda:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

LATERAL-CURRENT-FLOW BIPOLAR TRANSISTOR

WITH HIGH EMITTER PERIMETER/AREA RATIO

the specification of which

(check one)

- is attached hereto.
 was filed on December 12, 2003

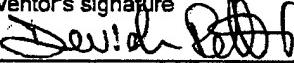
as Application No. 10/735,286

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the patentability and examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).

I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a), which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

Italian Language Declaration

PROCURA: Io, sottoscritto inventore, nomino con la presente i Procuratori a lo studio di Seed Intellectual Property Law Group PLLC	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following Practitioners at Seed Intellectual Property Law Group PLLC:
Customer Number: 38106	
Recapito per la Corrispondenza:	Send Correspondence to: Customer Number 38106
Telefonare a: (Nome e Numero)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Hai Han (206) 622-4900
Nome Completo dell'inventore primo e unico	Full name of sole or first inventor DAVIDE PATTI
Firma dell'inventore	Inventor's signature  Date March 30, 2004
Cittadinanza	Citizenship ITALY
Nome completo del secondo coinventore se applicabile	Full name of second joint inventor, if any
Firma del secondo inventore	Second Inventor's signature
Cittadinanza	Citizenship
Nome Completo del terzo coinventore se applicabile	Full name of third inventor
Firma del terzo inventore	Third Inventor's signature
Cittadinanza	Citizenship
Nome completo del quarto coinventore se applicabile	Full name of fourth joint inventor, if any
Firma del quarto inventore	Fourth Inventor's signature
Cittadinanza	Citizenship